

Lernlandkarte zur Integration ins eigene LMS

eine Anleitung

Diese Lernlandkarte ist ein in H5P umgesetztes interaktives Bild, das dem Inhaltstyp „[Image Hotspots](#)“ entspricht. Es beinhaltet neun Themenfelder zur Weiterentwicklung der digitalen Lehrpraxis. Mit ihrer Hilfe lassen sich unterschiedliche Schwerpunkte der digitalen Lehre explorativ entdecken. Jedes Themenfeld enthält eine thematisch passende beispielhafte Lehrsituation zum Anhören oder Lesen als Einführung, sowie eine Auflistung passender Selbstlerneinheiten und Zugang zu einem Workbook zur persönlichen Reflexion der Weiterbildungserfahrung.

Diese Lernlandkarte kann als Grundlage für den Aufbau Ihrer digitalen Weiterbildungsumgebung in einem LMS dienen.

Integration in Moodle

Zur Integration in Moodle legen Sie in Ihrem Kurs im Bearbeitungsmodus eine neue Aktivität an und wählen „H5P“ aus. Hier laden Sie dann die beiliegende Lernlandkarte hoch.

Speichern sie die Lernlandkarte und prüfen Sie ggf. die Funktionalität der Links.

Wenn Sie die Lernlandkarte direkt sichtbar auf Ihrer Seite platzieren möchten, legen sie an der gewünschten Stelle ein neues Textfeld an und stellen dieses auf <HTML> um. Öffnen Sie die Lernlandkarte in einem neuen Tab, wählen unten links die Funktion „Einbetten“ aus und kopieren Sie den I-Frame Link aus dem Pop-up, das sich öffnet. Platzieren Sie diesen Code im Textfeld (HTML-Modus) und Speichern Sie dieses.

Wenden Sie sich an Ihr Moodle-Team Ihrer Hochschule, falls der Inhaltstyp „Image Hotspots“ nicht verfügbar ist, da dieser auch nachträglich freigeschaltet werden kann.

Hier finden Sie eine mögliche [Umsetzung in Moodle](#) (einmalige Registrierung erforderlich).

Integration in ILIAS

Für die Integration der H5P-Lernlandkarte bietet Ihnen ILIAS zwei Möglichkeiten. Sie können diese zum einen als neues ILIAS-Objekt in Ihrem Lernbereich (Kategorie, Kurs, Gruppe, Sitzung oder Ordner) anlegen, oder zum anderen über den ILIAS-Seiteneditor in Ihren

Lernbereich integrieren oder in den konkreten Lernkontext (Blog, Lernmodul, Wiki, Test, etc.) einbinden.

Um die Lernlandkarte als neues ILIAS-Objekt in Ihrem Lernbereich hinzuzufügen, wählen Sie unter „Neues Objekt hinzufügen“ „H5P“ aus und geben diesem Objekt einen sprechenden Titel. Wählen Sie anschließend die Option „Hinzufügen“ aus. Im Register „Inhalte bearbeiten“ erhalten Sie Möglichkeit „Inhalt importieren“ auszuwählen und können so, die vorher heruntergeladene Lernlandkarte auswählen und über die Option „Speichern“ importieren. Prüfen Sie ggf. die Funktionalität der Links. Schalten Sie die Lernlandkarte im Register „Einstellungen“ online.

Um die Lernlandkarte über den ILIAS-Seiteneditor direkt sichtbar in Ihrem Lernkontext einzubinden, öffnen Sie zuerst den Seiten-Editor über den Button „Seite gestalten“. Navigieren Sie auf der rechten Bildschirmseite zu der Position, an der das H5P-Objekt eingefügt werden soll. Klicken Sie auf den Balken mit dem „+“-Symbol. Es öffnet sich ein Drop-Down-Menü mit allen Seiten-Elementen, die hier eingefügt werden können. Wählen Sie „H5P einfügen“ aus. Anschließend wählen Sie die Option „Inhalt importieren“, um die heruntergeladene Datei zu importieren und schließen die Aktion mit „Speichern“ ab.

Bitte wenden Sie sich an Ihr ILIAS-Team, sollte Ihnen die Option „H5P“ nicht angeboten werden. Da H5P ist in ILIAS nicht standardmäßig auf allen ILIAS-Instanzen verfügbar, kann aber als Zusatzsoftware (Plugin) integriert werden.

Hier finden Sie eine mögliche [Umsetzung in ILIAS](#).

Wenn Sie auch die Selbstlerneinheiten in Ihrem LMS integrieren wollen, anstatt diese zu verlinken, prüfen Sie zunächst, welche der in der Lernlandkarte verlinkten Inhalte Sie integrieren möchten, indem Sie die einzelnen Themenfelder durchsehen. Die Titel der einzelnen Selbstlerneinheiten können Sie dann über die Verlinkungen oder alternativ über Orca oder Twillo suchen und herunterladen.

Diese Inhalte laden Sie nun in Ihrem LMS hoch. Schließlich aktualisieren Sie die Links der Lernlandkarte mit Hilfe der zuvor hochgeladenen Selbstlerneinheiten.



Dieses Dokument und dessen Inhalte sind lizenziert unter [CC BY 4.0](#).
Ausgenommen sind verwendete Logos.

Lernlandkarte zur Integration ins eigene LMS. Eine Anleitung. [HD@DH.nrw](#) | Michelle Dahlmanns. Anja Löwe. Malte Kneifel. 2023. [CC BY 4.0](#).